**Index of Claims** 

A 1 *	41 /0	
Annlic	2110011 0	ntral Na
	auviiiou	ntrol No.

10/065,203

Examiner Alvin A. Hunter Applicant(s)/Patent under Reexamination

HETTINGER ET AL.

Art Unit

3711

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim		Date									
- 016	<u> </u>		1	1	T -		ĭ–	$\overline{}$	т	1		
Final	Original	9/29/05										
	1		П		T	<del>                                     </del>						
	2		<u> </u>	T	T		İ	Ī		<u> </u>		
	3											
	4				Г			1	$\vdash$	$\vdash$		
	5		$\vdash$			1	$\vdash$	_	1	$\vdash$		
	6		$\vdash$	T		t	· ·		1	T		
1	1 2 3 4 5 6 7	=			1			t	T	h		
	8					T						
	9	$\vdash$	$\vdash$									
	10						$\vdash$	$\vdash$				
	11					Г						
	12	Г		Π		Г	Г	Т				
	13											
	14					Π						
	15					L						
	16											
	17											
	18									Γ		
	19			П								
	20											
	21					П						
	22							Г	Π			
	23											
	24											
	25			<u> </u>								
	26											
	27				L	_	_	<u> </u>	<u></u>			
	28				L		_	L				
	29											
٠	30				L							
	31	L_		_	·	_		<u> </u>				
	32			_	_	<u></u>						
	33	Ш										
	34	Ш		<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39	Ш		_			L	<u></u>	_	Ш		
	36			<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	Ш		
	37	Щ	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	Щ		
	38	Ш		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	39 40		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	41		_	<u> </u>	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	42	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	_	Щ		
	43			H	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	44	$\Box$			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш		
	45				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	46		_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	47		_	$\vdash$	<u> </u>	Щ		<u> </u>	$\vdash$	Щ		
	48		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>		Щ		
	49		_	<u> </u>	$\vdash$		L.,	<u> </u>	<u> </u>	$\Box$		
	50	ı			ı			l i		ıľ		

lai	m					Dat	<del></del>				1 1	Cla	im	Ι			[	Dat	e			
Т					П	٣	Γ	П	Γ		1 1			Г	Γ		r.	<u> </u>	Ī	Γ		
	Original	9/29/05								1		а	Original				l					
	. <u>ē</u>	29										Final	ij									
	ō	6										ч.	Ō					ŀ				
+	1			$\vdash$	├-	├	-	⊢	⊢	⊢	ł		E 1	-	├		<u> </u>	-			-	_
		-	├-	├	┝	⊢	-	-	-				51			_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-	
	2	_	<u> </u>	⊢	_	⊢	_	_	├-	_			52	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
+	3	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ		<u> </u>	┞	_			53		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L		_
4	4	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_			54		<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	_	<u></u>	_	
$\perp$	5				_				_				55			_			<u> </u>	<u></u>		
$\perp$	<u>6</u>									L			56			_						
$\perp$		=		L							1 1		57									
	8												58			Ĺ						
	9										] [		59	-				Г				
	10						l						60									
Т	11										1 1		61									
	12						Γ	Γ			1		62					Γ-				
$\top$	13							Π	Π		1		63								Г	
Т	14				Г	$\overline{}$					1 1		64					_		$\vdash$		М
$\top$	15	П			Т		<del>                                     </del>	$\vdash$		Г	1 1		65		$\vdash$		_	_	_	_		Н
	16	_			$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>			}		66	$\vdash$		-		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
+	17		$\vdash$	-	_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-			67		-	-			-	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$
╅	18		-				$\vdash$	$\vdash$	⊢	-			68	_	$\vdash$			-	-		-	
	19		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		┝	1 1	-	69	$\vdash$	_	_		-		_		
+	20			-	-	$\vdash$	_	H		├		_			_						$\vdash$	Н
+	20	_	_	_		<u> </u>	_	_	-	<b> </b>			70	_	_	_		_			_	_
+	21	-	_	_		_	_	<u> </u>	<b> </b>				71			_			_		<u> </u>	
-	22			_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	!		72			_				_		_
1	23			_	_	_			ļ.,	L.			73			_					_	
4	24				<u> </u>				_				74								<u>_</u>	Ш
	25			ļ				<u> </u>					75									
:	26			<u> </u>									76									
	27				L	_							77									
	28							L.			] [		78									
1:	29												79									
	30												80					_			$\Box$	
T	31												81									
1	32	_						_					82					_			$\Box$	
1:	33	$\vdash$							<u> </u>	$\vdash$			83			_		$\vdash$				
	34			_	<del>                                     </del>					_			84									$\dashv$
	35		$\dashv$		<del></del>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			85	-	-	_	_	$\vdash$	-		Н	$\dashv$
	36	-	$\dashv$					$\vdash$		$\vdash$	}		86	-	-							$\dashv$
+	37	$\vdash$	$\dashv$		-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	_		-	87	$\vdash$		$\vdash$						$\dashv$
+	38	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash$		-	$\vdash$	<u> —</u>			88	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-			$\vdash$	$\dashv$
	39	-		H	$\vdash$	_		$\vdash$	-	-			89					-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
+	40		$\dashv$	-	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	-			09		_						<del>  </del>	-
		$\dashv$	-		<b>L</b>			<b></b>	<u> </u>				90						_		$\dashv$	
+	41	_		_	<u> </u>	Н		Ь.		<u> </u>			91			$\Box$	_		_		$\sqcup$	Щ
	42	4	_		٠.,	$\sqcup$			Ш	Щ			92				_		$\Box$		$\sqcup$	
	43		_	Ш	$\sqcup$				Ш	Щ			93								ot	
<u></u> +	44								Ш		ļĮ	[	94									
	45											I	95	]								
	46	[	_]										96									
	47	_ 1											97								$\neg$	$\neg$
4	48		$\Box$										98		$\neg$						$\dashv$	$\neg$
7	49		$\neg$				$\neg$						99			$\neg$					$\neg$	$\neg$
	50	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\Box$				100		$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$
			'				_													!		

CI	aim	Γ.				Dat	 е			
	i	1				Г	T	Π		П
Final	Original					į				
	101 102 103			<del>                                     </del>	-			-		
	102				Γ	Г			Г	
	103	Г				П			T	$\Box$
	104	Г								П
	104 105	Г				T	Г			П
	106		Π				П			П
	107 108		Г							
	108									
	109									
	110									
	111	<u>_</u>	_			<u> </u>				
<u> </u>	112		L	L		辶				Ш
	113	<u> </u>						L_		
L	110 111 112 113 114 115 116	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{igspace}$	<u></u>	<u> </u>		Ш
ļ	115	<u> </u>	_	_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116	<u> </u>	_	_				ļ		
	117	_	⊢	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	├—	Ш
	118 119	┞	-	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>	$\vdash$
	119	⊢	<del> </del>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	120	$\vdash$	<u> </u>	├	<u> </u>	_	<u> </u>		├	H
	121	⊢		H	⊢	⊢		-	<del> </del>	$\vdash$
	121 122 123	$\vdash$	$\vdash$		├—			-		
	123	$\vdash$	-	-	_	⊢	<del> </del>		-	$\vdash$
	124 125 126 127 128			-	-	-		-		
	126		$\vdash$	-	-	-	-	<del> </del>		
	127	$\vdash$		-	-	-	-	-	-	-
	128		-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		┈	
	129					<del>                                     </del>	$\vdash$		-	
	129 130		$\vdash$		$\vdash$	_				
	131		Г							П
	132					Γ				
	132 133									$\Box$
	134									
	135									
	136	_	L		<u> </u>	_	L_	_		Ш
	137	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L.,		<u> </u>	
	138 139	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L-		
	139	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	Ш
	140	$\vdash$	_	$\vdash$	_	<del> </del> -		<u> </u>		Ш
	141	-	_	$\vdash$	_	<u> </u>		<b>.</b>	_	Н
	142		-	<u> </u>	_	$\vdash$	_	-	<u> </u>	Н
	143 144		H	$\vdash$	-	-		<u> </u>	<u> </u>	Н
	144	Η.	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
	146	H				-	H			$\dashv$
	147	-		$\vdash$	-	-	-	-		$\dashv$
	148	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		-	-	$\dashv$
	149	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$
	150	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	
	130			Щ					لــا	